

Product Data Sheet
2M 투명 PET TCY / S8020 / GB

규격번호: MZ0021E
최종개정일자: 2013-04-08

표면지:

열전사 리본 인쇄(바코드인쇄)와 UV, 일반 인쇄가 가능하도록 특수표면코팅 처리된 투명 폴리에스터 필름.

두께: 50 mic (±10%) ISO 534
 평량: 70 g/m²(±10%) ISO 536

점착제:

S8020은 아크릴계 에멀전 타입의 영구형 점착제로 표면에너지가 낮은 피착면에도 높은 점착력을 보입니다. 투명도와 응집력이 높고 점착제 흐름이 적은 특성을 가져, 필름 표면지와 함께 PE, PP용기 등의 적용에도 활용되고 있습니다.

초기부착온도: +5℃ 이상
 점착력유지온도: -20℃~+80℃
 점착력(Peel.90°24Hr): 600 ↑ gf/in FTM #2
 초기 점착력: 700↑ gf/in FTM #9

이형지:

자동 라벨링에 이상적인 고밀도 옥색 글라신지로 슈퍼캘린더 가공을 거쳐 강도와 표면 평활도가 우수합니다.

두께: 54 mic (±10%) ISO 534
 평량: 62 g/m²(±10%) ISO 536

N.B.: All data to be considered as typical values.

용도 및 특징:

전기, 전자부품 및 가전제품 등의 라벨 소재로 다양한 산업분야 사용되며, 특히 내구성 및 바코드인쇄 성이 우수합니다.

컨버팅 및 인쇄:

일반 실링 및 로터리 레터 프레스 인쇄에 적합하며, 인쇄 시 필름 전용 UV 잉크를 사용하시기 바랍니다. 바코드 인쇄 시 레진 타입의 리본 사용을 추천하며, 적성을 사전에 점검하신 후 사용하시기 바랍니다. 필름의 인쇄 표면은 외부 마찰에 민감하므로 접촉으로 인한 탑 코팅 층의 손상에 주의하시기 바랍니다.

제품 보존기간:

납품 후 적정 보관 조건하에서 1년
 (온도 22±2℃, 상대습도 50%±5)

주의 사항:

자외선에 과다하게 노출될 경우, 점착제의 특성이 변질될 우려가 있으므로 주의하시기 바랍니다.

적정 보관 조건 보다 건조하거나 다습한 조건에서 인쇄, 보관, 노출될 경우, 제품의 말림현상이 발생할 수 있으므로 주의하시기 바랍니다.

건조한 조건에서는 인쇄품질 및 자동 라벨부착에 영향을 줄 수 있는 정전기가 발생할 수 있으므로, 정전기 제거설비의 설치를 추천합니다.

제품의 최종 사용 이전에 반드시 실제 적용 조건으로 테스트 하신 후 사용하시기 바랍니다.

Avery Dennison Roll Materials Korea



서울 영업사무소

Tel: +82 2 3406 6200
 Fax: +82 2 3406 6210

대구 영업사무소

Tel: +82 53 581 8645
 Fax: +82 53 581 8647

부산 영업사무소

Tel: +82 51 262 9001
 Fax: +82 51 262 9013

안양 고객센터

Tel: +82 31 361 0240
 Fax: +82 31 454 8481

www.fasson.co.kr

제품보증 (Limited Warranty)

본 제품 설명서는 국제적으로 신뢰할 수 있는 시험 규격에 의거한 결과를 근거로 작성 되어졌으며, 자료들은 제품 사용 및 실제 적용 이전에 충분히 고려할 수 있는 기초 자료로서 각 사용자의 독자적인 의사 결정에 필요한 정보로 삼아도 됩니다. 상기에 열거된 본 제품의 고유한 기능에 앞서 사용자의 독자적인 의사결정에 의하여 사용 여부를 결정하여야 합니다. 당사 한국에이비리에서는 제품에 대한 일정한 품질수준, 즉 제품 자체의 규격에 맞추어 제품 자체의 무결점을 보증하고 있습니다. 이 보증 기간은 일반적으로 제품 판매 후 6개월로 정하고 있습니다. 당사 제품 판매 후 6개월 이내에 제시된 품질불량 분에 대하여는, 품질 불량 확인 후 제품 그 자체를 물품으로 교체 보상하여 주거나 이에 상응 하다고 사려 되어지는 일정 금액으로 처리를 하여드립니다